

## La stampante a colori A4 che vi permette di svolgere il lavoro in modo rapido e affidabile, con una qualità di stampa sorprendente.

Una potente stampante a colori A4 di rete sulla quale potete fare affidamento per la rapida produzione di stampe di qualità superiore, dai documenti in bianco e nero quotidiani ai materiali marketing fascia alta, con costi di stampa straordinariamente bassi.

ES7412dn è perfetta per gruppi di lavoro all'interno di aziende che devono rispettare scadenze serrate. È semplice da usare e offre un'eccezionale flessibilità di gestione dei supporti, oltre a robuste funzioni di sicurezza per la stampa dei documenti confidenziali.

### Funzioni chiave

- Bassi costi di gestione
- Veloce stampa fronte/retro a 34 ppm a colori/36 ppm in monocromia
- Generosa capacità carta fino a 1.690 fogli, per grandi gruppi di lavoro
- Stampa su cartoncino fino a 250 g/mq; una grammatura superiore rispetto a qualsiasi altra stampante della stessa categoria
- Le funzioni di sicurezza proteggono le informazioni sensibili e gli indirizzi IP
- Memorizzazione di modelli e documenti sul dispositivo per tutti gli utenti per stampare senza autenticazione (stampa condivisa)
- Compatibilità con app Citrix Xen 7.6: ideale per ambienti di rete virtuali



### Semplice da installare, utilizzare e gestire

- Facile da installare e da avviare
- Quando sono disponibili nuove funzioni, è possibile aggiornare il dispositivo tramite il portale OKI

### Importanti funzioni di sicurezza

- Massima riservatezza dei documenti grazie alle funzionalità Private Print e Card Release<sup>®</sup> (opzionale), in modo da consentire agli utenti di visualizzare tutti i processi di stampa prima di selezionare quelli da stampare.
- Conformità con IPsec (Internet Protocol Security), per assicurarsi che i documenti vengano inviati e ricevuti in tutta sicurezza



### Riduzione di costi e consumi energetici

- Stampa dei materiali marketing in azienda, grazie all'eccezionale qualità di stampa e alla flessibilità di gestione dei supporti
- La modalità Deep Sleep consente di risparmiare energia, la modalità Auto-Off riduce a 0,5 W il consumo della macchina quando non è in uso
- Funzione Toner Save per ridurre i costi durante la stampa di bozze o di documenti interni
- La stampa fronte/retro riduce l'utilizzo di carta
- Programma di riciclo dei materiali di consumo gratuito
- La tecnologia LED non richiede parti in movimento e offre una durata maggiore



### Connettività avanzata

- La funzione Wireless Direct offre la connessione simultanea sicura alle reti cablate e wireless
- Gigabit Ethernet assicura un rapido trasferimento di grandi file a colori sulla rete
- Predisposizione per Google Cloud Print, per stampare durante gli spostamenti
- Modulo LAN wireless opzionale disponibile

A4	✓
A colori e in monocromia	✓
Connettività di rete e stampa fronte/retro	✓
Stampe da A6 a 1.321 mm, fino a 250 g/mq	✓
Da 1 a 20 utenti	✓

# ES7412dn - Stampante a colori e monocromatica

STAMPANTE	
Velocità di stampa A4	34 ppm a colori, 36 ppm in monocromia
Tempo di uscita della prima stampa	9 secondi a colori, 8 secondi in monocromia
Tempo di riscaldamento	Fino a 60 secondi dall'accensione e fino a 35 secondi dal risparmio energetico
INTERFACCE E SOFTWARE	
Connettività	USB 2.0 Device, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T Ethernet, Wireless IEEE802.11a/b/g/n (opzionale)
Linguaggi di stampa	PCL6 (XL3.0), PCL5c, emulazione PostScript 3, PDF v 1.7, SIDM (IBM-PPR, EPSON-FX), XPS
Rete e protocolli	Sono supportati tutti i principali protocolli di rete tramite scheda di rete Ethernet con server Web interno per la configurazione e la gestione della stampante e della scheda di rete. TCP/IPv4&v6, NetBIOS over TCP, DHCP, DHCPv6, BOOTP, HTTP, HTTPS, DNS, DDNS, WINS, UPNP, Bonjour, SMTP, POP3, SNMPv1&v3, SNT, IPP, IPPS, WSD Print, LLTD, IEEE802.1X, LPR, Port9100, Telnet, FTP, Google Cloud Print, Wireless IEEE802.11a/b/g/n, WEP, WPA, WPA2, Personal, Enterprise
Compatibilità OS <sup>1</sup>	Windows Vista (32 e 64 bit)/Server 2008 (32 e 64 bit)/Windows 7 (32 e 64 bit)/Server 2008 R2 (64 bit)/Windows 8 (32 e 64 bit)/Server 2012 (64 bit)/Windows 8.1 (32 e 64 bit)/Server 2012 R2 (64 bit)/Windows 10 (32 e 64 bit); Linux PPD; Mac OS X da 10.8.5 a 10.11
Funzioni avanzate di rete e sicurezza	IPv6, autenticazione 802.1x, SNMPv3, crittografia SSL/TLS e HTTPS, Secure Print <sup>2</sup> , Secure Erase <sup>2</sup> filtraggio MAC, filtraggio IP, IPSec
Suite di utility <sup>3</sup>	Template Manager <sup>3</sup> , Color Correct, OKI LPR <sup>3</sup> , Color Swatch Utility <sup>3</sup> , smart PrintSuperVision <sup>3</sup> , Print Job Accounting Client, Web Driver Installer <sup>3</sup> , Network Card Setup <sup>6</sup> , Configuration Tool <sup>3</sup> , PS Gamma Adjuster, PDF Direct Print <sup>3</sup> , Firmware Update Tool, Profile Assistant <sup>6</sup>

CARATTERI	
Font di stampa	Scalabili: 87 font PCL e 80 font PostScript, font Bitmap PCL: LinePrinter, OCR-A/B, codice a barre USPS ZIP
Codici a barre	10 tipi monodimensionali con 26 varianti: UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, Interleaved2of5, Code39, Code 128, EAN/UCC-128, CODABAR, ZIP+4POSTNET, 2 tipi bidimensionali: PDF 417, codice QR

QUALITÀ DI STAMPA	
Risoluzione	Tecnologia ProQ2400 Multilevel, 1.200 x 600 dpi, 600 x 600 dpi
Funzioni speciali	Bilanciamento automatico dei colori, miglioramento delle foto tramite driver (solo driver Windows PCL6)

GESTIONE CARTA	
Capacità carta	Cassetto 1: 530 fogli da 80 g/mq; Alimentatore multiplo: 100 fogli da 80 g/mq
Capacità carta cassetto opzionali	Cassetto 2: 530 fogli da 80 g/mq; cassetto 3: 530 fogli da 80 g/mq
Massima capacità carta	1.690 fogli da 80 g/mq
Formati carta	Cassetto 1/2/3: A4, A5, B5; alimentatore multiplo: A4, A5, B5, A6, buste (Com-9, Com-10, DL, Monarch, C5), etichette (Avery 7162, 7664, 7666), formato personalizzato (fino a 1.321 mm di lunghezza, compresi banner); fronte/retro: A4, A5, B5; formato personalizzato: larghezza 148 - 215,9 mm, lunghezza 210 - 355,6 mm
Grammatura carta	Cassetto 1/2/3: da 64 a 220 g/mq; alimentatore multiplo: da 64 a 250 g/mq; fronte/retro: da 64 a 220 g/mq
Stampa fronte/retro	Di serie
Uscita carta	350 fogli con il lato stampato verso il basso, 100 fogli con il lato stampato verso l'alto (80 g/mq)

<sup>1</sup>Per accedere alle ultime versioni dei driver e per informazioni sulla compatibilità con i sistemi operativi consultate il sito Web locale di OKI; <sup>2</sup>Richiesta scheda di memoria SDHC; <sup>3</sup>Solo Windows; <sup>4</sup>La scheda SDHC (Secure Digital High Capacity) supporta fino a 32 GB. OKI non è responsabile dei rischi di compatibilità che potrebbero verificarsi utilizzando una scheda di memoria SDHC non originale OKI; <sup>5</sup>Tutti i materiali di consumo inclusi; <sup>6</sup>Solo Mac OS X

**Informazioni sui materiali di consumo:** per proteggere la stampante e garantire tutte le sue funzionalità, questi modelli sono stati progettati in modo da funzionare esclusivamente con cartucce toner OKI originali. Le cartucce sono identificabili grazie al marchio OKI. Le cartucce non originali, anche se descritte come "compatibili", potrebbero non funzionare o comunque compromettere le prestazioni e la qualità di stampa del prodotto.

CARATTERISTICHE GENERALI	
Memoria	RAM di serie: 256 MB; RAM espandibile fino a: 768 MB Scheda di memoria SDHC opzionale <sup>4</sup> : 16 GB
Condizioni operative	Temperatura/umidità di funzionamento: da 10 a 32 °C (consigliata da 17 a 27 °C)/UR da 20 a 80% (consigliata da 50 a 70%) Temperatura/umidità di magazzino: da -10 a 43 °C; UR da 10 a 90%
Alimentazione	Da 220 a 240 V CA monofase, frequenza 50/60 Hz +/-2%
Consumo energetico	Tipico: 600 W; max: 1.300 W; in attesa: 100 W (medio); Risparmio energetico: <15 W; Deep Sleep: <1,2 W; Auto-Off: <0,5 W
Livello di rumore	In funzione: 54 dB(A); In standby: 37 dB(A); Risparmio energetico: livello di rumore ambientale
Misure (LxPxA)	435 x 604 x 389 mm
Peso <sup>5</sup>	32 kg
Ciclo di lavoro	Massimo: 100.000 pagine/mese; consigliato: 6.000 pagine/mese
Garanzia	1 anno
Codice d'ordine prodotto	ES7412dn: 46406110

ACCESSORI (CODICI D'ORDINE)	
Secondo cassetto carta	44274502
Terzo cassetto carta	44274502
Mobiletto	01219302
Memoria	256 MB: 01182907; 512 MB: 01182908
Scheda di memoria SDHC <sup>4</sup>	16 GB: 01272701
Modulo wireless LAN	45830202
Supporto lettore carte ID	46539501

MATERIALI DI CONSUMO (CODICI D'ORDINE)	
Cartucce toner* (11.500 pagine)	Ciano: 46507623; Magenta: 46507622; Giallo: 46507621
Cartuccia toner* (11.000 pagine)	Nero: 46507624
Tamburi di stampa** (30.000 pagine)	Ciano: 46507419; Magenta: 46507418; Giallo: 46507417; Nero: 46507420
Cinghia di trasferimento (60.000 pagine)	45381102
Unità fusore (60.000 pagine)	44289103

\*Toner: durata in pagine A4 in base allo standard ISO/IEC 19798. Toner in dotazione alla stampante da 10.700 pagine (CMY) e 10.200 pagine A4 (K).  
\*\*Tamburo di stampa: numero medio di pagine A4 stampate.

<sup>6</sup>Disponibile tramite il portale dei firmware OKI nel corso del 2017



©2016 Oki Europe Ltd. Oki Europe Ltd. Oki Systems (Italia) S.p.A., parte del gruppo OKI Electric. Versione 1.0 08/2016. Le specifiche sono soggette a variazioni senza preavviso. Tutti i marchi appartengono ai rispettivi proprietari S. E. e O. Google Cloud Print è un marchio di Google Inc.

**OKI SYSTEMS (ITALIA) S.P.A.**

Via Milano, 11  
20084 Lacchiarella (MI)  
Tel.: 02 90026.1 (R.A.)  
[WWW.OKI.IT](http://www.oki.it)

**OKI**  
Open up your dreams